Fiche technique:

BROYEUR MIXTE PIERRES ET BOIS



Caractéristiques techniques

- Moteur hydraulique à pistons 60 cm3 à cylindrée variable.
- Transmission par 4 courroies trapézoïdales XPB.
- Manomètre pour le contrôle de la pression de travail. Indique si le rotor est bloqué (P=210 bars) et permet de réguler sa vitesse d'avancement si nécessaire.
- Chambre de broyage en acier avec 3 rangées d'éclateurs
- Rotor avec marteaux fixes, à fixation rapide.
- Bloc hydraulique avec clapet de surpression et électrovanne de dérivation 12V.
- · Patins réglables.
- Capot arrière à réglage hydraulique avec 2 rangées d'éclateurs.
- Rabatteur à réglage manuel (4 positions).

[La photo 3D en haut de cette page est la référence M 1950 SK - 52845080]

Bénéfices client

- Polyvalent :
- Broyeur forestier capable de broyer des pierres: broyage de friches, création et réfection de chemins forestiers et coupefeu, préparation de sol,...

Performant :

- Capot réglable. En position ouverte pour faciliter la capacité d'absorption dans une végétation épaisse. En position fermée pour affiner le broyage et limiter les projections avant.
- Rabatteur réglable pour guider et faciliter la pénétration de la végétation dans le broyeur.
- Capot de rotor équipé d'éclateurs assurant une qualité de broyage optimale.
- **Sécurité** : Chaînes de protection arrière pour limiter les projections.
- Maintenance : Remplacement des masses facile et rapide.



BROYEUR MIXTE PIERRES ET BOIS Document créé le 23 novembre 2025 à 22:34 UTC

·						
Poids		M 1800 SK M 1950 SK				
Poids (kg)		820	880			
Poids et dimensions						
Hauteur hors tout (mm)	h17	1149	1149			
Longueur hors-tout (mm)	l1	1025	1025			
Largeur (mm)		1775	1955			
Paramètres de travail						
Équipement machine requis						
Type de capot		Hydraulique	Hydraulique			
Rabatteur		manuel	manuel			
Largeur de travail (mm)		1500	1680			
Débit hydraulique minimal (I/min)	/min) 60		60			
Débit hydraulique maximal (I/min)		130	130			
Nombre de lame		32	36			
Diamètre maximal de l'arbre (mm)		150	150			
Type de lame		Pierre et bois	Pierre et bois			
Autres données pour les accessoires						
E-RECO		non	non			
Système d'accroche		Universal Quick-attach	Universal Quick-attach			

Compatibilité machine	M 1800 SK	M 1950 SK
All-Tach®	52830830	52845080
1650R	Х	
1650RT	Х	
2100V		X
2100VT		Х
2300V		X
2300VT		Х
2750V		X
2750VT		Х
R165	Х	
RT165	Х	•
V210		X
V230		Х
V275	·	Х
VT210		Х
VT230	·	Х
VT275		Х

TABLEAU DES SYMBOLES								
X	Aucune prédisposition requise	88	Ligne hydraulique en tête de flèche		Retour hydraulique au réservoir			
	Prédisposition électrique		Prédisposition nacelle		Prédisposition pinces à pneus, pinces à vérins			





Siège Social

B.P. 249 - 430 rue de l'Aubinière 44150 Ancenis Cedex - France Tel: +33 (0)2 40 09 10 11 - Fax: +33 (0)2 40 09 10 97 www.manitou.com



Cette publication présente le descriptif des versions et possibilités de configuration des produits Manitou qui peuvent différer en équipement. Les équipements présentés dans cette brochure peuvent être de série, en option, ou non disponibles suivant les versions. Manitou se réserve le droit, à tout moment et sans préavis, de modifier les spécifications décrites et représentées. Les spécifications portées n'engagent pas le constructeur. Pour plus de détails, contactez votre concessionnaire Manitou. Document non contractuel. Présentation des produits non contractuelle. Liste des spécifications non exhaustive. Les logos ainsi que l'identité visuelle de l'entreprise sont la propriété de Manitou et ne peuvent être utilisés sans autorisation. Tous droits réservés. Les photos et schémas contenus dans la présente brochure ne sont fournis qu'à des fins de consultation et à titre indicatif.

Manitou BF SA - Société anonyme à conseil d'administration - Capital social : 39 668 399 euros - 857 802 508 RCS Nantes